## ISSUE SLIP-STAPLE-AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	M	6.7814	1/7/10
O.I.P.E. CLASSIFIER	r	: 4/3	2/22/00
FORMALITY REVIEW	6	64974	1450E
RESPONSE FORMALITY REVIEW			

## INDEX OF CLAIMS

J	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	+	Interference
	(Through numeral) Canceled	A	Appeal
	Destricted	0	Objected

Claim		Restricted 0																																								
												_											_																			
		CE	im	٥	v	ئــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	à	ه_	2	to	3			_	_		19	Xaim T	╀	_	_	_		Oat	θ_	-	_	_	4	ı	_	-	_	_	_	Dat	<u>-</u>	$\overline{}$	$\neg$	٦	4	
E S → S → S → S → S → S → S → S → S → S			9	1	6	Τ.	Y	6	8	1	忆	٠	١	1	ı		ı	12	ı	١	1	- 1		1	1	ı	1	١				ē	Н	{		ı				. !	1	
		2	Ę	ķ	E		Ì	ý	7	7	Ŋ	-		١	-		L	롉	·	١	1	١				- {		١	1		ŝ	퀽	П							١	-	
	į	Ü	ō	尸	۶	¥	4	<u>۷`</u>	9	ľ		4	_	4	4		P			╬	+	┥	ᅱ	Н	Н	$\dashv$	┥	⊣	Н	- }	۳	-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	Н	$\dashv$	Н	$\dashv$	┪	┥	
S			۲	Н	V	4	4	Ť	K	Ŀ		4	4	4	4		ŀ	_	-	╁	+	4	-	$\dashv$	Н	$\dashv$	ᅱ	┨	Н	- 1			-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	٦	Н	Н	-	ᅥ	
1		_			H	+	H	4	Н	4	붜	4	4	┥	ᅱ		ŀ			╬	+	4	-	Н	Н	┥	ᅱ	-	Н	- 1			Н	Н	Н	$\neg$		Н	$\dashv$	-1	ᅥ	
S		_	_	ч	₩	+	Н	+	Н	+	Н	4	-	-	긕		ŀ			+	+	┥	-	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	ı			Н	Н	H	$\neg$	٦	Н	$\dashv$	H	ᅥ	
6   1   1   1   1   1   1   1   1   1		┝	_	_		+	H	+	Н	₩.	Н	┪	τ.	┪	ᅥ		H			+	┪	┪		Н		┪	_	٦	П				П	П	Τ		П	П	П		ヿ	
10		┝	_	_	₩	+	Н	┢		Н	Н	-		ᅥ	$\dashv$		r		_	t	┪	┪		_		7		┪	П			106	П							П	٦	
Section   Sect		┝	_	Н	Ħ	+	H	<del> </del>	h	Н	+	┪		7	ᅦ		r			T	7	╗			П					- 1		107										
10		-		H	Ħ	+	H	H	H	н	H	┪	_	┪	┪		T	5	ı	1	1												$\Box$		[						$\Box$	
10		Т	9	Ħ	Ħ	П	Η	T	П	Т	П	╗			ヿ			5	9	I	I									- 1			Ц	Ц		Ц	Щ				┙	
12		-			T	П		Γ	П		П									_						•		Ц	Ц	- 1			Ш	Ц	Ц	Ц	Ц	Ш	Ц		┙	
13	1	Γ	•	1 _1	Ι	Ш		T	П		$\prod$							_			$\perp$	_		Ц	Ц	Ц		Ц	Ц			_	Ш	Ц	Н	Щ	_	Щ		Ц	ᅬ	
13	;		_	_	L	Ш		1			$ lab{1}$		_				·	_	_	4	4	_	_	Ц	Ц		Ц	Ц	Н				Н	Н	Н	Н	_	Н	Н	4	ᅬ	
15	•		_	-	Γ	Ш			П	Ш	Щ						Ļ		_	1	4	4					Ц		Н			_	₩	Н	Ц	Н	_	Н	$\dashv$	4	ᅱ	
16		Ĺ	_	_	L	Щ	Ц	Щ	Ц	4	Щ	_	_	Ц	Ц	ŀ	ŀ			4	4	_		Ш	Ц	_	-	щ	Н				Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	ᅥ	
17		L			L	Ш	Ц	Щ	Ц	1	4	_	_	_	Ц		١.	_	_	+	4	4	_	Н	Н	_	-	_	Н		_		Н	Н	Н	Н	Н	H	Н	⊣	ᅱ	
18		L	_	_	1	Ш	L	Щ.	Ц	4	4	4	_	Ц	4	ŀ	╌┝		_	+	-1	4	_	Н	Щ	_		-	Н				╂┤	Н	Н	Н	Η	Н	Н	⊣	ᅥ	
10		L			╀	₩.	Ł	#	Н	4	Н	_	_	Н	-4		ŀ			+	-	-	_	Н	Н	_	Н	$\dashv$	Н				1	Н	Н	Н	Н	Н	H	Н	ᅥ	. )
120		L			╀	#	H	H	Н	#	Н	-	_	Н	_	ŀ	ŀ			┿	-	-	_	Н	-	_	Н	$\exists$	Н				╁	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	ᅥ	•
21		<u> </u>			╀	Н	H	#	Н	#	H	-	-	Н		ŀ	ŀ		_	┿	-	$\dashv$		Н	Н	-	Н	Н	Н		-	_	$\vdash$	Н	Н	Н	-	М	H	Н	┪	ı
T2		_	_	-	Ļ	Ш	Ц	Щ.	Н	4	Н	_	_	Н	_		ŀ			╂	4		_	Н	Н	-	Н	-	Н		Н		$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	┪	
73		_	-	-	╀	Ш	_	#	H	+	H	-	_	Н	-		ŀ			╁	┪	$\exists$	_	Н	Н	-	Н	Н	Н		H		$\vdash$	Н	H	Н	Н	Н	Н	H	ᅥ	
74	•	H			H	Н	-	H	H	+	Н	4	_	Н	Η	l	ŀ			╅	┪	$\exists$	_	Н		Н	Н	Н	H				╁	Н	-	Н	_	М	М		T	:
25		┝	84	#	ł	Н	_	Н	H	+	Н	-	⊢	H	Н		ŀ			╁	┪		_	Н	-	-	-	Н	Н		Н		Н	Н	Н	Н	_	Н	Н		╛	
26       126       127       128       127       128       127       128       127       128       127       128       127       128       127       128       129       128       128       129       128       128       129       128       129       128       128       129       128       129       128       128       129       128       129       128       129       128       128       129       128       129       128       129       129       128       129       12		┝	55	1	H	Н	Н	H	₩	+	Н	Н	-	Н			ŀ			十	┪			_			Π		Н			125	T	П	Т					$\overline{\cdot}$		
27		⊢			H	Н	۲	H	₩	+	H	Н	Ė	Н	П	ŀ	ŀ		_	†	7			П					П		Г	126			ŀ							
79		F			H	H	۲	H	Ħ	+	ti		Н	Н		l	ı			†	7								$\Box$				L							į		
79		-	28	Ħ	Ħ	H	t	H	#	†	Ħ	╗	Т	П		١	ı	71	1	7	٦											128	L		Ŀ	L				Ц	Ц	•
31		Г			Ħ	H	1	H	t	†	Ħ		Г		П	ŀ	ſ	75	ग	T	7												L		L	L		$\sqcup$	Ш	П	Ц	ı
32		Г	30	П	T	Π	٦	П	ı	T	Ħ							· B	ō	Ι	$\Box$							П			_	_	1_	L	L	Ŀ			_	Ы	Ц	
33   34   34   35   36   37   36   37   37   38   38   38   38   38   38	. ,		31	П	T	П		П	I	1	П				•				ij										Ц				Ļ	$oldsymbol{ol{ol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	L	L	L	⊢	Π	Н	Н	
34					Ţ	Ι		П	I	I	$\Pi$					l		_	_	1	┙			Ц					Ц				1_	⊢	L	L		_	Н	Н	Н	
85						П		П	П	$\mathbf{I}$	П						L			┸	┙	_			Ц	_	Ш	Ц	Ц				╄	Н	<b> </b> _	<b>.</b>	Н	Н	Н	Н	Н	
36	:	L			Ц	Ц	_	Щ	Ц	Ц	Ш			Ц			L			4	4	_		Ц	Ц		Щ	Ц	Н				╀	⊢	├-	⊢	Н	Н	Н	Н	Н	
37		L			Ļ	Щ		Ц	Ц	Щ	Щ	4	L	Ц	Ц		L			4	4	_		Н	Н	_	Щ	Щ	Н				╀	H	⊢	-	Н	-	Н	H	$\dashv$	
33		┡	_	_	Ļ	Н	4	Ц	Н	Щ	41	_	Ļ		Н		ŀ	_	_	+	4	-	_	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	Н		_		╂	⊢	⊢		-	H	Н	Н	┪	
33		<u> </u>			Ł	H	4	Н	Н	H	Н	4	L	-	Н		ŀ		_	+	4	-	_	Н	Н	Н	Н		Н				十	Н	Н		Η	М	Н	П	1	
40		Ļ٥			Н	H	ł	H	Н		Н	-	┝	Н	Н	ľ	ŀ		_	+	┥	ᅱ	-	Н	Н	Н	Н	Н	Н				†-	Н	Н	П		П	П	П	I	
41		┝			μ	4	1	1	μ	4	4	-	Н	Н	Н		ŀ		_	+	┥	-	-	Н	Н	Н		-	Н				✝	Н	Г		П	П			٦	
42		H٩			╁	+	_	_	₽	+	-1	-	_	Н	Н	l	ŀ		_	╁	-{	-	_	Н	Н	Н	Н	Н	Н				✝	Н	Г		П	П	П		٦	
43		┝	-	_	╀	4	_	┡	₽	+	4	4	L	Н		l	ŀ			+	4	-	_	Н	Н	Н	Н	Н	Н				t	H	Н	Н	П	П	П		٦	
44		Н			+	+	_	H	╀	+	4	$\dashv$	-	Н	$\dashv$		ŀ			+	-}	ᅱ	_	Н	Н	Н	Н	Н	Н				1	П	Г	Г	П	口			J	
45 95 145 146 147 146 148 149 159 159 159 159 159 159 159 159 159 15		⊢	_	-	+	+	_	-	╁	+	4	$\dashv$	-	Н	$\dashv$		ŀ	_	-	+	1	-	-	H	H	Н	Н	H	Н	ı			Т	П	Г	Г						
46 96 146 147 146 147 146 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148		⊢			+	+	-	H	┞	+	-	Н	┝	Н	$\dashv$		H			╁	┥	٦	-	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	H		Г	_	T	П								
47 97 147 146 149 149 199 199 149 146 146 146 146 146 146 146 146 146 146		$\vdash$			t	+	-	H	t	+	┨	۲	$\vdash$	H	H		t			✝	┪	┪	Т	П	П	П	П	П	П		Γ	146	Γ						Ц	Ц	┙	
45		Г		_	t	†	-	H	t	+	┪	۲	-	H	П		ŀ			†	7	┪		П	П	П	П		П			_							Ц	Щ	႕	
		Г	_	_	t	+	_	r	t	†	7	$\overline{}$	Η-	H	Н		t	Ð	寸		_											_	L		Ĺ		Ц	لــا	Н	Щ	$\dashv$	
50   600   650			49	Ī	T	1	_	Т	t	†	┪	Ť				l	I			Ī											ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		1	L	L	<u> </u>	L	╙	Н	Н	긤	
		$\Box$	50	L	Ι	I	_		Γ	1	_					l	(	10	₫	1	J		L				ليا		Ш		_	nsq_	丄	Щ			_		ш		ب	

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

BEST AVAILABLE COPY